

Verslag PSG Natuurpunt Scousele 22 november 2017

Locatie : Natuurhuis Steendorp

Aanwezig: 9 personen

1. Nine bijt de spits af met de mededeling dat de **plantenstudiegroep Scousele vermeld** staat **op de website van Wakona**, onder de vermelding Werkgroepen, met een link naar de website.
2. Freddy deelt de **data** mee van de **volgende plantenstudieavonden:**
in **2017:** 13 december
in **2018:** 10 januari – 14 februari – 14 maart – 11 april – 9 mei – 13 juni – 12 september – 10 oktober – 14 november – 12 december
Deze data staan reeds op de website onder het punt “Agenda”.
3. Freddy vraagt naar **onderwerpen** om te bespreken op deze **studieavonden**. Aan ideeën is er inderdaad geen gebrek. Fred wil een fotoreeks laten zien. Herman vindt een avond over grassen en zeggen ook wel eens interessant. Voor een avond over mossen zouden we misschien wel een spreker-bryoloog kunnen laten komen. We kunnen ook bepaalde specifieke groepen planten bespreken zoals de gele composieten, varens, planten met rode bessen, distelachtige planten, enz. . Gebruik van microscopie in de plantkunde zou ook een onderwerp kunnen zijn. In juni zouden we eens op stap kunnen gaan in de omgeving van het natuurhuis om veldonderzoek te doen, het is dan langer licht.
4. Plantenstudiegroep Scousele is de **enige plantenstudiegroep** in de streek. Er zou wat meer **promotie** moeten gemaakt worden voor onze groep zodat we nieuwe mensen aantrekken.
5. Nine gaat een samenvatting maken van de voorbije **soortenzoekdag** in Steendorp op 29 juli 2017.
6. **Determinaties** van meegebrachte planten:
 - Doornappel, *Datura stramonium* : plant oorspronkelijk uit Noord-Amerika, komt vooral voor op verstoorde grond. Plant is een neofyt, dit zijn planten die in flora van België voorkomen sinds 1800. Doornappel komt voor in de flora sinds 1856. [Catalogue of neophytes in Belgium (1800-2005) Filip Verloove] Is via graan- en woltransport geïmporteerd. Komt voor in het Kortbroek. Is giftig, bevat hallucinogene stoffen. Behoort tot de nachtschadigen, Solanaceae.
 - Paarse schijnridderzwam, *Lepista nuda*: behoort tot de schijnridderzwammen. Schijnridderzwammen hebben witte sporen en plaatjes onderaan de hoed komen tot tegen de steel.
 - Zwarte kluifzwam, *Helvella lacunosa*
 - Oorzwammen, Crepidotaceae: Freddy gaat ze verder bekijken
 - Gele morgenster: *Tragopogon pratensis* subsp. *pratensis*, opent bloem enkel 's morgens.
 - Mosgal : bolvormige gal met vertakte haarachtige aanhangsels, groen- of roodkleurig,

gelijkt op een bol mos, gevormd door de mosgalwesp. Een gal is een vergroeiing aan de plant met een grootte van enkele mm tot 50 mm met binnenin kamertjes met harde wanden. Hierin leven de larven van de galwesp. Grote gallen komen voor aan het einde van takken of uitgelopen bladeren. Kleine gallen komen voor op bloemblaadjes bvb. bij hondsroos, duinroos, eglantier, ereprijs,... . Galverwekkende insecten zijn over het algemeen klein. Doormiddel van RNA of gen wordt een gal gevormd. De gal kan voor een vertraagde ontwikkeling van de bloemknoppen zorgen, bvb. bij ereprijs, zodat er geen bloei komt voordat de larve tot insect gegroeid is.

Dit was het dan weer. In 2017 komen we nog eenmaal samen op 13 december.

Tot dan.

Greet